

## EXTREME XTRA

lentille souple à renouvellement fréquent



CE 1253  
CE 0297

## EXTREME 54%

lentille souple à renouvellement fréquent



## EXTREME 54% TORIC

lentille souple à renouvellement fréquent



## NATURE-LENS 1-DAY

lentille souple à renouvellement fréquent



## NATURE-LENS 1 MONTH

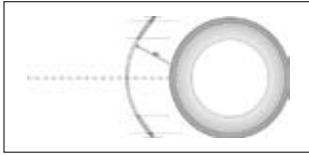
lentille souple à renouvellement fréquent



● <b>Matériau</b>	● HEMA + GMA	● HEMA + GMA	● HEMA + GMA	● Filcon IV 1 avec filtre UV	● HEMA + GMA
● <b>Groupe FDA</b>	● 2	● 2	● 2	● 2	● 2
● <b>Teinte de manipulation</b>	● Bleutée	● Bleutée	● Bleutée	● Bleutée	● Bleutée
● <b>Hydrophilie</b>	● 59 %	● 54 %	● 54 %	● 56 %	● 55 %
● <b>Dk</b>	● 22	● 20	● 20	● 21	● 20
● <b>Fabrication</b>	● Moulage	● Moulage	● Moulage	● Moulage	● Moulage
● <b>Géométrie</b>	● Interne : bicourbe Externe : sphérique	● Interne : bicourbe Externe : sphérique	● Interne : torique Externe : prisme ballast	● Interne : bicourbe Externe : sphérique	● Interne : bicourbe Externe : sphérique
● <b>Épaisseur <math>e_c</math></b>	● 0,14 mm	● 0,08 mm	● 0,14 mm	● 0,07 mm	● 0,08 mm
● <b>Dk/<math>e_c</math></b>	● 15	● 25	● 15	● 30	● 25
● <b>Diamètre <math>\varnothing_T</math></b>	● 14,20 mm	● 14,20 mm / 13,60 mm	● 14,20 mm	● 14,10 mm	● 14,20 mm
● <b>Rayons <math>r_0</math></b>	● 8,55 mm	● 8,55 mm ( $\varnothing_T = 14,20$ ) 8,30 mm ( $\varnothing_T = 13,60$ )	● 8,60 mm	● 8,60 mm	● 8,55 mm
● <b>Puissance <math>F_v</math></b>	● - 8,00 à - 6,50 d par 0,50 - 6,00 à +6,00 d par 0,25	● Pour $\varnothing = 14,20$ : - 10,00 à - 6,50 d par 0,50 - 6,00 à +6,00 d par 0,25 Pour $\varnothing = 13,60$ : - 12,00 à - 6,50 d par 0,50 - 6,00 à +6,00 d par 0,25	● Plan à - 6,00 d par 0,25 d Cylindre : - 0,67 Axes : 0° à 180° par 30° Cylindre : -1,25 Axes : 0° / 10° / 20° / 170° / 160° / 80° / 90° / 100°	● -10,00 à - 6,50 d par 0,50 - 6,00 à - 0,50 d par 0,25 +0,50 à +6,00 d par 0,25 +6,50 à +8,00 d par 0,50	● -10,00 à -6,50 d par 0,50 -6,00 à -0,25 par 0,25 +0,25 à +4,00 par 0,25
● <b>Adaptation</b>	● Rayons cornéens de 7,50 à 8,00 mm	● Rayons cornéens de 7,50 à 8,00 mm	● Rayons cornéens de 7,50 à 8,00 mm	● Rayons cornéens de 7,30 à 8,00 mm	● Rayons cornéens de 7,50 à 8,00 mm
● <b>Type et durée de port</b>	● Port journalier	● Port journalier	● Port journalier	● Port journalier	● Port journalier
● <b>Renouvellement</b>	● Mensuel	● Mensuel	● Mensuel	● 1 jour	● Mensuel
● <b>Entretien</b>	● Oui	● Oui	● Oui	● Non	● Oui
● <b>Conditionnement</b>	● Boîte de 6 lentilles	● Boîte de 6 lentilles	● Boîte de 6 lentilles	● Boîte de 30 lentilles	● Boîte de 6 lentilles
● <b>Indications</b>	● Amétropie sphérique Spécialement pour les yeux secs	● Amétropie sphérique Spécialement pour les yeux secs Pour $\varnothing = 13,60$ : $\varnothing$ cornéen horizontal $\leq$ à 11,50 mm	● Astigmatisme $\leq$ à 1,50 d Spécialement pour les yeux secs	● Amétropie sphérique	● Amétropie sphérique Spécialement pour les yeux secs

## SPLINE COMFORT

lentille rigide



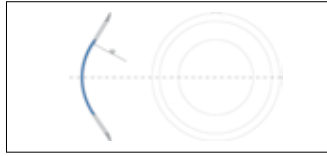
## SPLINE POSTOP

lentille rigide



## SPLINE KERATO

lentille rigide



# CE 1253

● <b>Matériau</b>	● Fluoro Silico Acrylate	● Fluoro Silico Acrylate	● Fluoro Silico Acrylate
● <b>Teinte de manipulation</b>	● Oui	● Oui	● Oui
● <b>Dk</b>	● 56 (ISO Fatt)	● 56 / 100 (ISO Fatt)	● 12 / 18 / 26 / 56 / 100 / 141 (ISO Fatt)
● <b>Fabrication</b>	● Tournage - Polissage	● Tournage - Polissage	● Tournage - Polissage
● <b>Géométrie</b>	● Interne : sphéro-asphérique Externe : sphérique lenticulaire	● Lentille à dégagements inversés Externe : sphérique lenticulaire	● Interne : sphéro-asphérique Externe : sphérique lenticulaire
● <b>Epaisseur <math>e_c</math></b>	● 0,16 mm	● 0,16 mm	● 0,16 mm
● <b>Diamètre <math>\varnothing_r</math></b>	● 10,40 / 10,60 / 10,80 mm	● 10,00 à 12,00 mm par 0,20	● 8,80 à 11,00 mm par 0,20
● <b>Rayons <math>r_0</math></b>	● 7,20 à 8,50 mm par 0,10	● 7,00 à 9,00 mm par 0,05	● 5,50 à 8,00 mm par 0,05
● <b>Puissance <math>F_v</math></b>	● -12,00 à +10,00 d par 0,25	● -20,00 à +15,00 d par 0,25	● -20,00 à +5,00 d par 0,25
● <b>Adaptation</b>	● $r_0 = K + 0,10$ mm (K étant le $r_0$ le plus plat)	● $r_0 = K - 0,30$ mm (soit $K + 1,50$ d) (K étant le $r_0$ le plus plat)	● $r_0 = K$ (K étant le $r_0$ le plus plat)
● <b>Type et durée de port</b>	● Port journalier	● Port journalier	● Port journalier
● <b>Renouvellement</b>	● $\leq 2$ ans	● $\leq 2$ ans	● $\leq 2$ ans
● <b>Entretien</b>	● Oui	● Oui	● Oui
● <b>Conditionnement</b>	● Flacon à l'unité	● Flacon à l'unité	● Flacon à l'unité
● <b>Indications</b>	● Amétropie sphérique Astigmatisme cornéen	● Lentille spéciale Post-chirurgicale (cf. assistance technique)	● Lentille spéciale Kératocône (cf. assistance technique)

**Spline** TECHNO-LENS COMFORT

**Spline :**  
la plénitude d'une vision parfaite

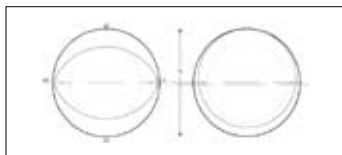
- Haute perméabilité à l'oxygène
- Confort optimal
- Adaptation simplifiée

**TECHNO-LENS®**

Techno-Lens France • 3, rue des Bouvères, Parc des Clairins • F-74940 Annecy-le-Vieux  
Tél.: 04 50 09 52 30 • Fax: 04 50 09 03 21  
E-mail: info@technolens.fr • www.technolens.fr

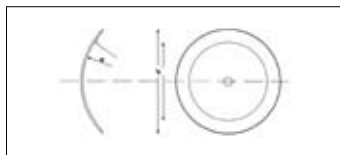
## TH.P / TORICA / DYNA

lentille souple à renouvellement traditionnel



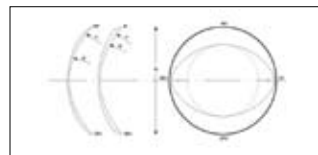
## EVO II Sphérique/Torique (H&M)

lentille souple à renouvellement traditionnel



## DYN Ker

lentille souple à renouvellement traditionnel



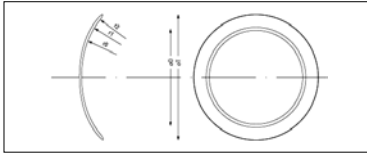
### CE1253

● <b>Matériau</b>	● HEMA, Benz-G 3X, Benz-G 5X, MMA / VP 58% et 67%	● HEMA, Benz-G 3X, Benz-G 5X, MMA / VP 58% et 67%	● Benz-G 3X, Benz-G 5X, MMA / VP 58% et 67%
● <b>Groupe FDA</b>	● 1 pour 40%, 2 pour autres matériaux	● 1 pour 40%, 2 pour autres matériaux	● 2
● <b>Teinte de manipulation</b>	● Oui en Benz-G 5X et optionnelle en Benz-G 3X	● Oui en Benz-G 5X et optionnelle en Benz-G 3X	● Oui en Benz-G 5X, optionnelle en Benz-G 3X
● <b>Hydrophilie</b>	● 40%, 49%, 58%, 59%, 67%	● 40%, 49%, 58%, 59%, 67%	● 49%, 58%, 59%, 67%
● <b>Dk</b>	● 9 / 15 / 20 / 30	● 9 / 15 / 20 / 30	● 15 / 20 / 30
● <b>Fabrication</b>	● Tournage - Polissage	● Tournage - Polissage	● Tournage - Polissage
● <b>Géométrie</b>	● Interne : Torique, bi-courbe Externe : TH.P et TORICA : prismatique DYNA : dynamique  <i>Autres paramètres possibles sur demande</i>	● Interne : Sphérique, zone périphérique tangente au rayon ou torique bicourbe. Externe : Lenticulaire, zone optique centrale sphérique et zone progressive asphérique <i>Autres paramètres possibles sur demande</i>	● Interne : torique, bicourbe Externe : dynamique
● <b>Épaisseur <math>e_c</math></b>	● 0,17 mm	● 0,17 mm	● 0,28 mm
● <b>Diamètre <math>\varnothing_r</math></b>	● 13,00 à 15,00 mm par 0,10	● 13,00 à 15,00 mm par 0,10	● 14,50 mm
● <b>Rayons <math>r_0</math></b>	● 8,00 à 9,20 mm (par 0,20 en Hema 40%) 8,00 à 9,20 mm (par 0,30 en Benz & 67%)	● 8,00 à 9,50 mm	● 8,00 à 8,90 mm
● <b>Puissance <math>F_v</math></b>	● Sphères : -15,00 à +15,00 d par 0,25 Cylindres : - 0,50 à -7,00 d par 0,25 Axes : tous par 1°	● Sphères : -15,00 à +15,00 d par 0,25 Cylindres : - 0,50 à -7,00 d par 0,25 Axes : tous par 1° Addition : Code B (-> 1,75 ) Code C (-> 2,50 )	● Sphères : -20,00 à +15,00 d par 0,25 Cylindres : - 0,50 à - 8,00 d par 0,25 Axes : tous par 1°
● <b>Adaptation</b>	● $r_0 = Km + 0,60$ à +1,00 mm ou lentille fabriquée à partir des mesures de l'œil reportées sur le formulaire Adapta	● $r_0 = Km + 0,80$ ou lentille fabriquée à partir des mesures de l'œil reportées sur le formulaire Adapta	● A partir de lentilles de mesure sphériques avec système de stabilisation
● <b>Type et durée de port</b>	● Port journalier	● Port journalier	● Port journalier
● <b>Renouvellement</b>	● $\leq 2$ ans	● $\leq 2$ ans	● $\leq 2$ ans
● <b>Entretien</b>	● Oui	● Oui	● Oui
● <b>Conditionnement</b>	● Flacon à l'unité	● Flacon à l'unité	● Flacon à l'unité
● <b>Indications</b>	● Astigmatisme	● Presbytie	● Kératocônes ou cornées irrégulières en cas d'intolérance aux lentilles rigides

# CE 1253

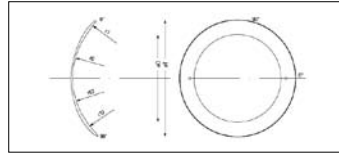
## MC.N

lentille rigide



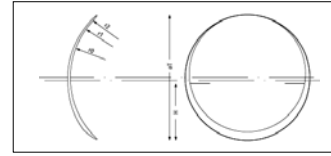
## T24.N / T2.N / T3.N

lentille rigide



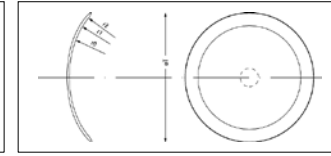
## MC.BIFO

lentille rigide



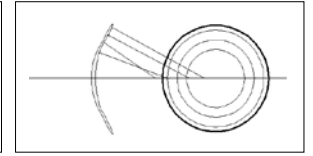
## MC.EVO H & MC.EVO M

lentille rigide



## ORTHO-K Sleep & See

lentille rigide



● <b>Matériau</b>	● Silico Acrylate Fluoro Silico Acrylate	● Silico Acrylate Fluoro Silico Acrylate	● Silico Acrylate Fluoro Silico Acrylate	● Silico Acrylate Fluoro Silico Acrylate	● Fluoro Silico Acrylate (Boston XO et XO <sub>2</sub> )
● <b>Teinte de manipulation</b>	● Oui	● Oui	● Oui	● Oui	● Oui
● <b>Dk</b>	● 12 / 18 / 26 / 58 / 100 (ISO Fatt)	● 12 / 18 / 26 / 58 / 100 (ISO Fatt)	● 12 / 18 / 26 / 58 / 100 (ISO Fatt)	● 12 / 18 / 26 / 58 / 100 (ISO Fatt)	● 100 (XO) / 141 (XO <sub>2</sub> )
● <b>Fabrication</b>	● Tournage - Polissage	● Tournage - Polissage	● Tournage - Polissage	● Tournage - Polissage	● Tournage - Polissage
● <b>Géométrie</b>	● Interne : Sphérique, bicourbe avec un rayon de transition r1. Externe : Sphérique lenticulaire. Disponible en version sphérique-prismatique (MC.SP) ou prismatique torique antérieure (MC.TP), tous les axes	● Interne : Torique bicourbe (T2.N) Externe : Sphérique lenticulaire Disponible en version bi-torique (T2.T), tous les axes. Interne : Torique avec 2/10 <sup>e</sup> mm de toricité centrale et 4/10 <sup>e</sup> mm de toricité périphérique. Bicourbe. (T24.N)	● Interne : Sphérique. Bicourbe avec un rayon de transition r1. Externe : Sphérique bifocale à segment, prismatique Disponible avec cylindre négatif à 90° (MC.BIFT)	● Interne : Sphérique. Bicourbe avec un rayon de transition r1. Externe : Lenticulaire. Zone optique centrale sphérique avec dégagement asphérique. Disponible en version torique interne multifocale (T2.EVO H & T2.EVO M)	● Interne: 4 zones zone de traitement, réservoir zone d'appui et dégagement
● <b>Épaisseur e<sub>c</sub></b>	● 0,16 mm (Boston ES)	● 0,16 mm (Boston ES)	● 0,32 mm (Boston ES)	● 0,17 mm (Boston ES)	● 0,22 mm (+0,75 d)
● <b>Diamètre Ø<sub>r</sub></b>	● 8,8 / 9,0 / 9,2 / 9,5 / 9,8 / 10,2 mm	● 8,8 / 9,2 / 9,5 / 9,8 / 10,2 mm	● 9,0 / 9,5 / 9,8 mm	● 9,2 / 9,5 / 9,8 / 10,2 mm	● 10,00 à 12,00
● <b>Rayons r<sub>0</sub></b>	● 6,00 à 8,80 mm par 0,05	● 7,20 à 8,80 mm par 0,05	● 7,20 à 8,40 mm par 0,05	● 7,20 à 8,40 mm par 0,05	● 7,50 à 10,00 mm par 0,05
● <b>Puissance F'<sub>v</sub></b>	● -20,00 à +20,00 d par 0,25 Dégagement : variable au choix <i>Autres paramètres possibles sur demande</i>	● -15,00 à +15,00 d par 0,25 Cylindres : - 0,50 à - 2,00 d, tous les axes Dégagement : variable au choix	● -10,00 à +5,00 d par 0,25 Cylindres : - 0,50 à - 2,00 d Hauteur VP : 3,00 à 5,00 mm par 0,10 Addition : +1,00 à +3,50 dpt par 0,25 Dégagement : variable au choix <i>Autres paramètres possibles sur demande</i>	● -10,00 à +10,00 dpt par 0,25 Dégagement : variable au choix Addition : Code B (-> 1,75 ) Code C (-> 2,50 ) <i>Autres paramètres possibles sur demande</i>	● +0,75 Correction : - 0,75 à - 4,50 d
● <b>Adaptation</b>	● Cornée sphérique : r <sub>0</sub> = rayon central + 0,10 mm Si la différence des rayons est < 0,30 mm : r <sub>0</sub> = K Si la différence des rayons est > 0,30 mm : r <sub>0</sub> = K - 0,05	● r <sub>0</sub> plat = K r <sub>0</sub> serré = K - 2/3 ( K - K1)	● Cornée sphérique : r <sub>0</sub> = rayon central + 0,10 mm Si la différence des rayons est < 0,30 mm : r <sub>0</sub> = K Si la différence des rayons est > 0,30 mm : r <sub>0</sub> = K - 0,05 mm	● Cornée sphérique : r <sub>0</sub> = rayon central + 0,10 mm Si la différence des rayons est < 0,30 mm : r <sub>0</sub> = K Si la différence des rayons est > 0,30 mm : r <sub>0</sub> = K - 0,05 mm	● Préciser réfraction lunettes, kératométrie et carte topographique
● <b>Type et durée de port</b>	● Port journalier	● Port journalier	● Port journalier	● Port journalier	● Port nocturne
● <b>Renouvellement</b>	● ≤ 2 ans	● ≤ 2 ans	● ≤ 2 ans	● ≤ 2 ans	● 1 an
● <b>Entretien</b>	● Oui	● Oui	● Oui	● Oui	● Oui
● <b>Conditionnement</b>	● Flacon à l'unité	● Flacon à l'unité	● Flacon à l'unité	● Flacon à l'unité	● Flacon à l'unité
● <b>Indications</b>	● Amétropie sphérique Astigmatisme cornéen	● Différence de rayons cornéens > 4/10 <sup>e</sup> Astigmatisme cornéen (T2.N / T3.N) Astigmatisme mixte (T2.T / T3.T) ● Différence de rayons cornéens entre 3/10 <sup>e</sup> et 5/10 <sup>e</sup> Astigmatisme cornéen (T24.N) Astigmatisme mixte (T24.T)	● Presbytie. Amétropie sphérique Astigmatisme cornéen Astigmatisme interne (MC.BIFT)	● Presbytie. Amétropie sphérique Astigmatisme cornéen	● Lentille spéciale Correction de la myopie par l'orthokératologie